

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس المائة وتسعة
وثلاثون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

في العدد الحقيقي $\frac{7}{\sqrt{s-7}}$ ، أي الآتي صحيح؟

- أ ☐ $s > 7$ ب ☐ $s < 7$ ج ☐ $s = 7$ د ☐ $s \leq 7$



0543256573

سؤال 2

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{5}$

-القيمة الثانية : $\sqrt{0.25}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



وائل في القدرات

0543256573

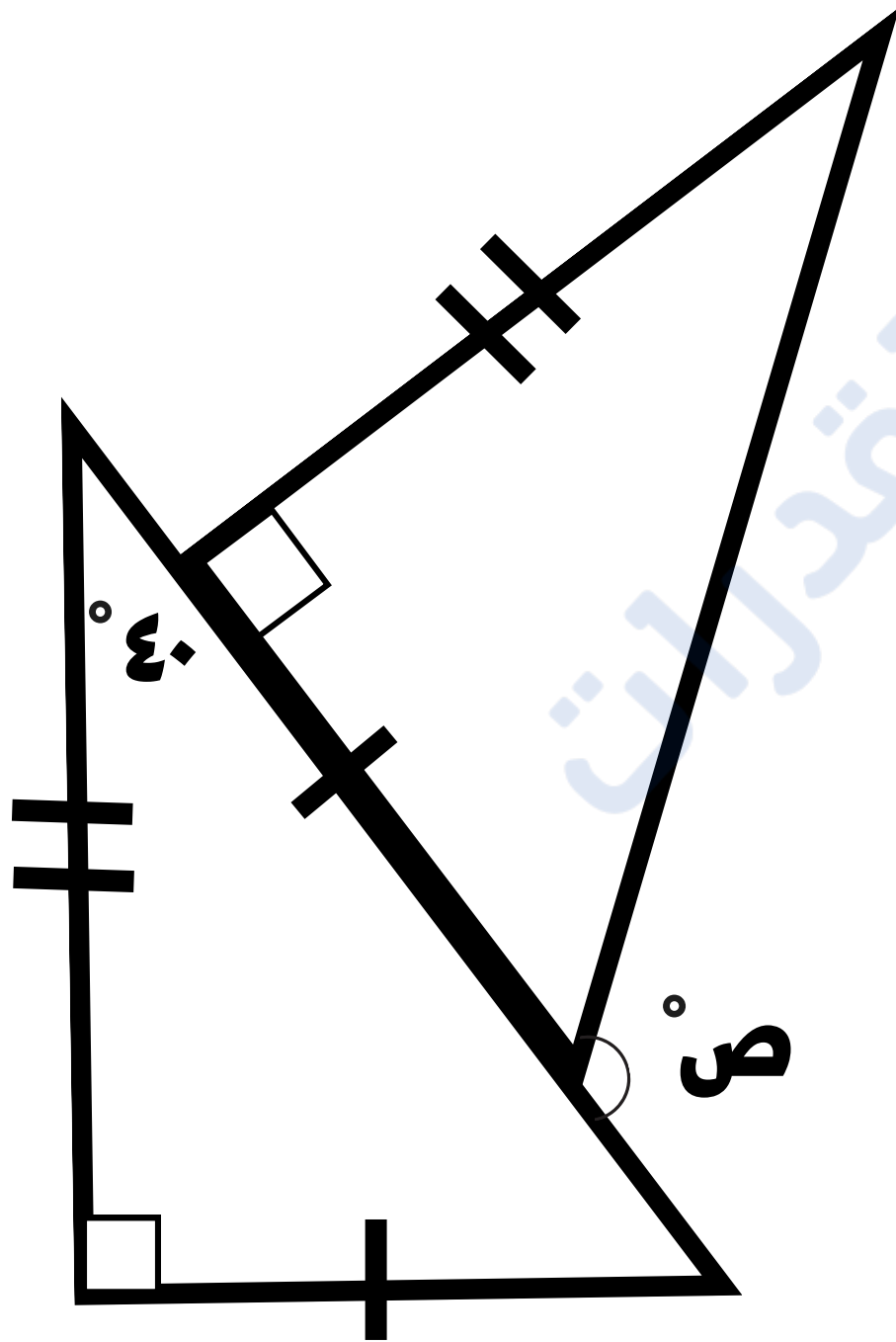
أوجد قيمة ص

أ ١١٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٤٠



0543256573

سؤال 4

إذا كان طول أحمد مثلي طول خالد ، طول خالد ٧٠٪

من طول سعد ، طول هادي ١٢٠٪ من طول أحمد ، ما

أقصر شخص فيهم؟

أ أحمد

ب خالد

ج سعد

د هادي

0543256573

مربعين متساويين في المساحة ومجموع مساحتهما = ١٢٥٠ م^٢، ما طول ضلع المربع الواحد؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0543256573

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : طول نصف قطر دائرة مساحتها ٩ ط
- القيمة الثانية : طول نصف قطر دائرة محيطها ٩ ط



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0543256573

سؤال 7 إذا كان وزن ٦ أكوپ < وزن ٥ فناجين

قارن بين:

-القيمة الأولى : وزن ثلث كوب واحد

-القيمة الثانية : وزن فنجان

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

أوجد الحد الثالث من المتتابعة : ٥ ، ٩ ، ... ، ١٤ ، ١٥

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣



0543256573

٤ أعداد فردية متتالية متوسطهم ١٠ ، ما متوسط آخر

عددين؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

0543256573

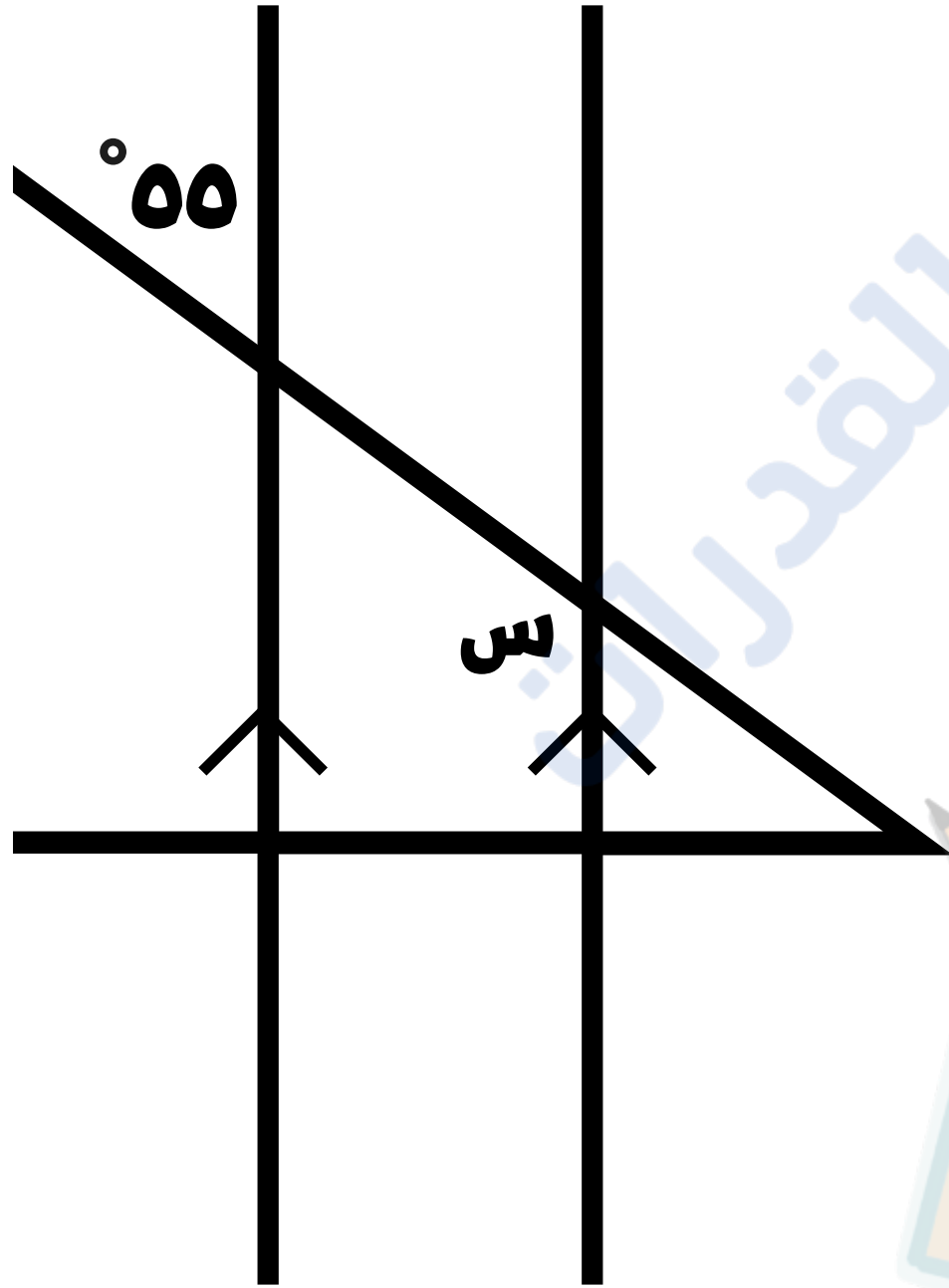
ما مجموع الأعداد الصحيحة من ٠,٥ إلى ٩٠,٥

- أ ٤٠٠٥ ب ٤٠٢٥ ج ٤٠٥٠ د ٤٠٩٥



0543256573

أوجد قيمة s



أ 55°

ب 115°

ج 125°

د 145°

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : $(4^0 \div 9) \times 9$

-القيمة الثانية : ٥٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد مجموع الأعمدة

15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0



٢٠ ب

١٩ أ

٢٢ د

٢١ ج

0543256573

سؤال 14

ما الفرق بين إنتاج

كولومبيا وإندونيسيا بالطن

الدولة	إنتاج البن سنويا
البرازيل	٧٠٠ طن
فيتنام	٥٥٠ طن
كولومبيا	٣٠٠ طن
روسيا	٤٥٠ طن
إندونيسيا	١٦٢ طن

أ ١٣٠

ب ١٣٢

ج ١٣٦

د ١٣٨

0543256573

سؤال 15

في إحدى الحافلات يوجد عدد من الركاب ، إذا
أضيف له ١٢ راكبًا فإن عدد الركاب في الحافلة يزيد
بمقدار ٣٠٪ ، كم راكبًا في هذه الحافلة ؟

أ ٤٠

ب ٣٦

ج ٣٠

د ١٨

0543256573

تريد نهى أن تعرض ٦ روابط لمقالات في الصفحة الثقافية لمدونة المدرسة الإلكترونية ، بكم طريقة يمكنها ترتيب هذه الروابط في صف واحد على هذه الصفحة ؟

أ ٣٦٠

ب ٤٨٠

ج ٦٦٠

د ٧٢٠

سؤال 17

مضمار جري بيضاوي الشكل محيطه ٤٢٠ م ،
انطلق سعد وحسن معًا من نقطة البداية وبمتوسط
سرعة ٧ م/ث لسعد و ٥ م/ث لحسن ، إذا أكمل
حسن دورتين ، فكم مترًا يكون سعد متقدمًا عليه؟

د ٣٦٠

ج ٣٣٦

ب ٣٣٠

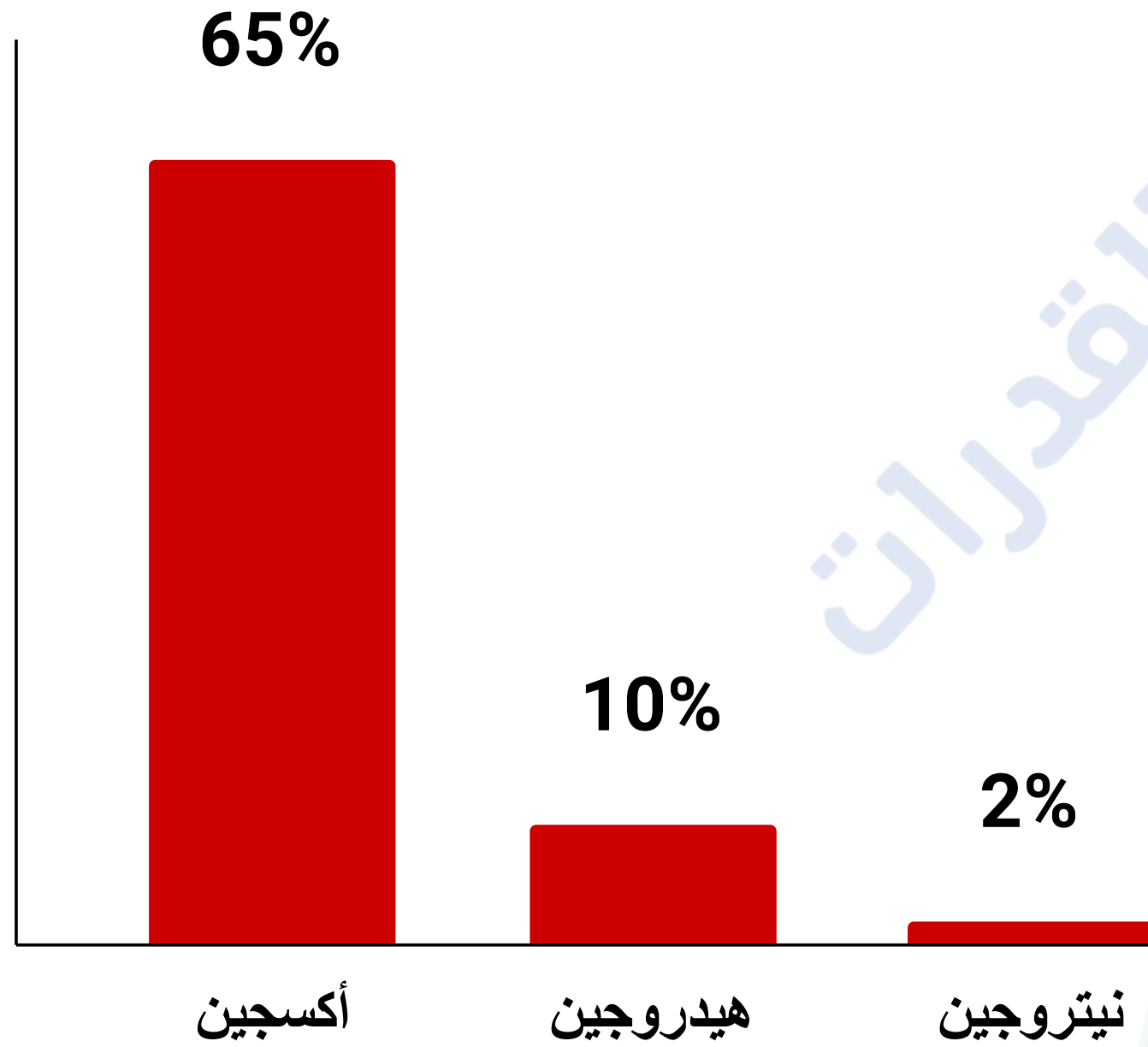
أ ٣١٦

0543256573

سؤال 18

ما نسبة الهيدروجين

والأكسجين في جسم الإنسان



ب ١٣:٢

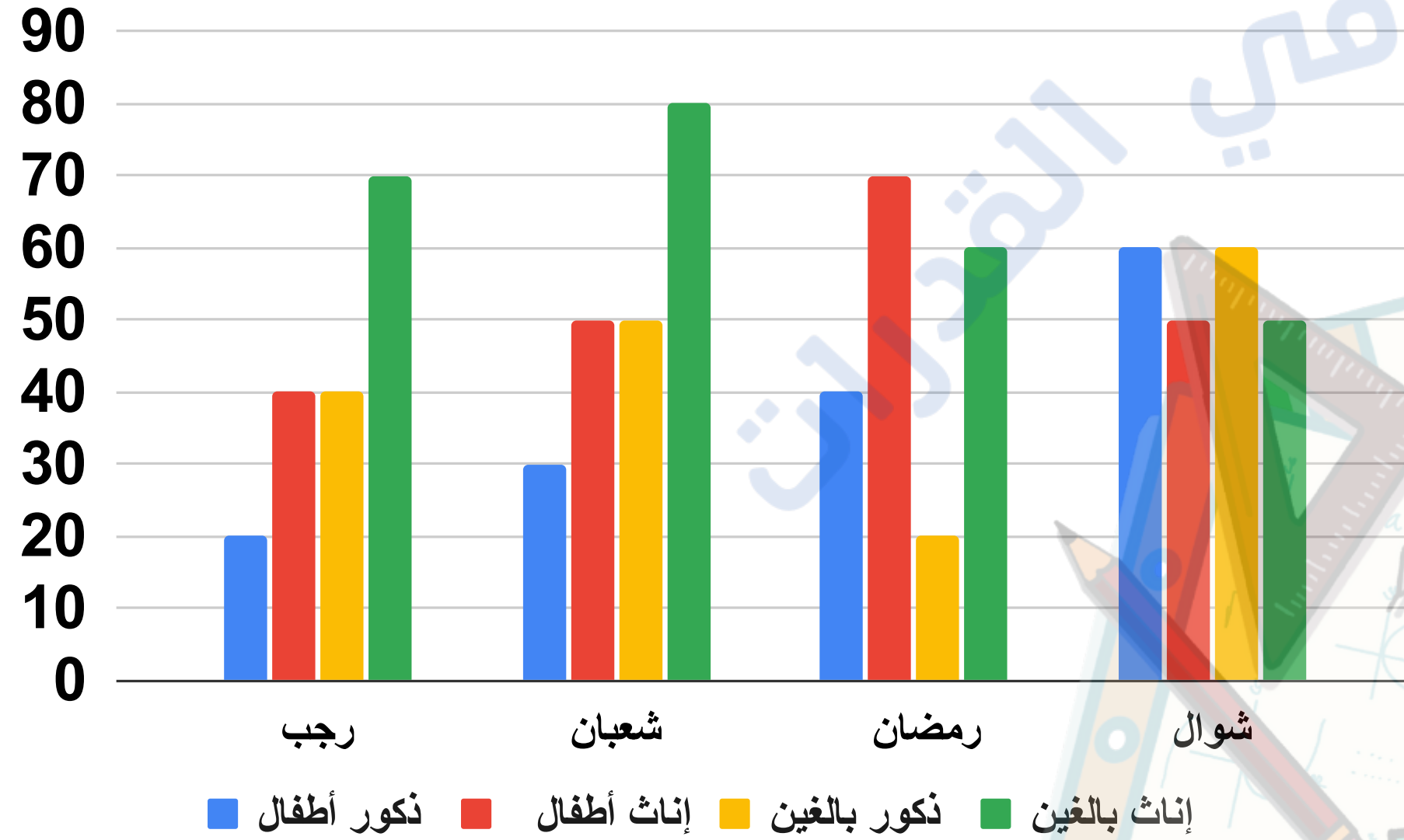
أ ٢:١

د ٨:٥

ج ٤:٣

0543256573

سؤال 19 أوجد متوسط المراجعين



من المذكور في الشهر الواحد

ب ٧٠

أ ٦٠

د ٩٠

ج ٨٠

0543256573

سؤال 20 إذا اشترى خالد ٥ أقلام واشترى فيصل

٦ أقلام وسعر القلم = ٣ ريال ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ما دفعه فيصل

- القيمة الثانية : ما دفعه خالد



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

احسب قيمة: $6 + 4 \div 2$

د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٥



0543256573

أقرب قيمة إلى ٣٥

د ٣٥,٠٠١

ج ٣٥,٠٠١

ب ٣٤,٠٩

أ ٣٤,٠١

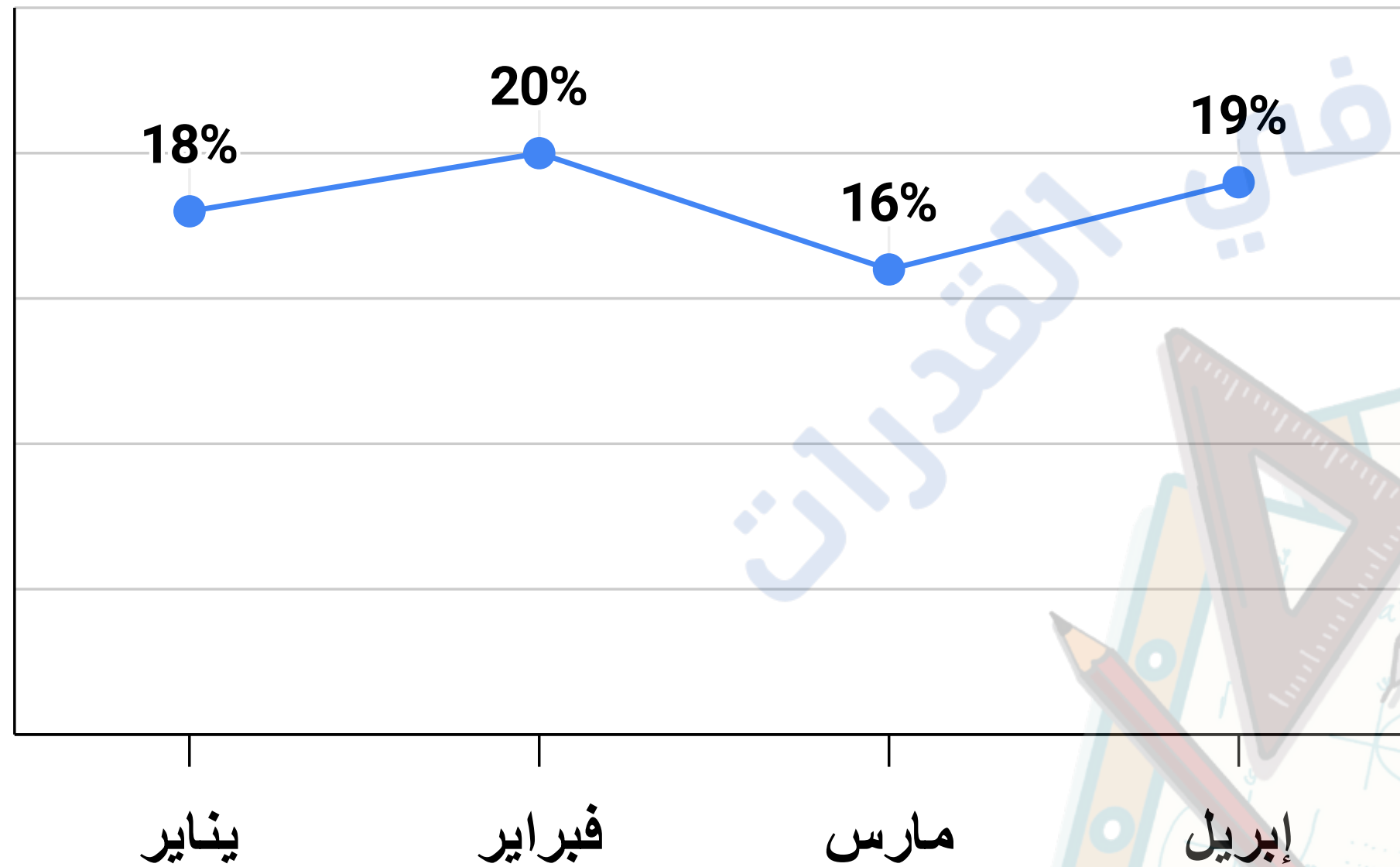


0543256573

سؤال 23

كم الفرق بين

شهری فبرایر وینایر؟



ا 1%

ب 0.1%

ج 2%

د 0.2%

0543256573

قارن بين :

-القيمة الثانية : $\sqrt{6}$ -القيمة الأولى : $\sqrt{5}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s عدد صحيح ، قارن بين :

- القيمة الأولى : - s
- القيمة الثانية : - $2s$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573